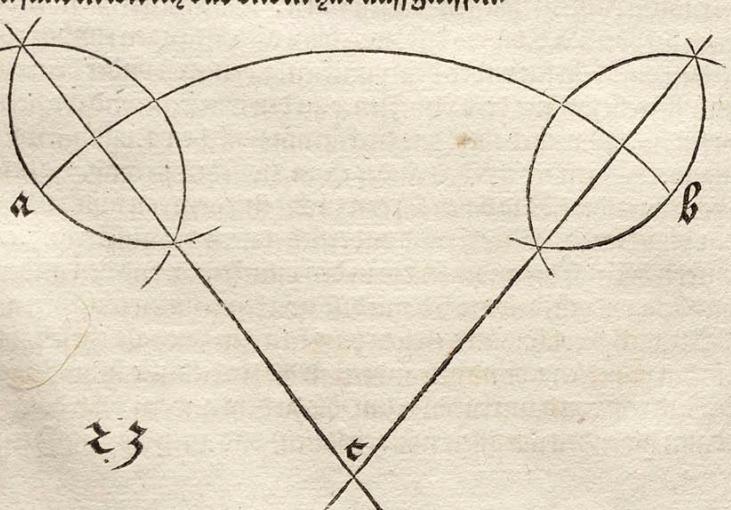
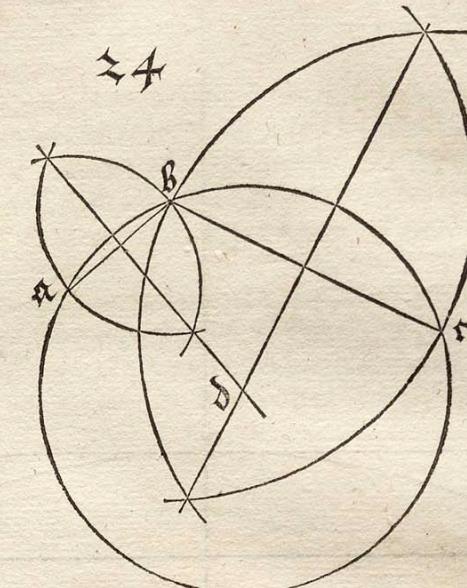


Swird von noetn sein/das man wiß eynem zirkeltrum sein Centrum oder mittel puncte zu finden/ Das macht man gleich durch den weg wie vor angezeigt das man eyn auftrech- te lini/ auf eyn zirkeltrum setz/ thu im also/ dß für gegeben zirkeltrum sey.a.b.darauff ses eyn zirkel mit dem eyn fuß in den puncten.a. vnd den andern ses ein wenig ins zirkeltrum hinein vnd reyß eyn runden ryß obersich vnd vndersich/ so wehet du des bedarfst/ Darnach nim den zirkel vnd ses in mit dem eyn fuß in den puncten/ den deinktrum risz im zirkeltrum gemacht hat/ vnd reiß mit dem andern fuß aus dem puncten.a.rund obersich vnd vndersich/ wo sich dann die zwey runden risz oben vnd vnden schliessen/ da zeuch eyn gerade lini durch/ vnd sollent vndersich so fer/ du der bedarfst. Also thu im auch auff der seyten.b. so werden sich die zwey geraden linien vnden da sich das Centrum findet durch eynander schliessen/ dahin ses eyn.c. Also ist der Centrum zu diesem zirkeltrum funden wie ich das vnden hab auffgerissen.



Lest nütslich zu wissen so drey puncten vngleich gesetzt werden/ dß man sie behend so man sein bedarf/ in eyn zirkel verfassen mög dß mach also/ Die drey puncten seyen.a.b.c. die zwey mit zweyen geraden linien zusammen.a.b.vñ.b.c.Darnach thu im zugleicher weys wie vor in der 2. figur angezeigt ist/ such die mittel beder linien.a.b.vnd.b.c. vnd laß die zwey geraden linien die die zwey linnen.a.b.vnd.b.c.ytliche in der mitt von eynander teylen vndersich herab durch eynander streychen/dahin ses eyn.d. Darnach ses eyn zirkel mit dem eyn fuß in den puncten.d.vñ den andern in den puncten.a.vnd reiß daraus eyn ganzen zirkel risz/ so rürt der zirkel die drey puncten.a.b.c.wie ich das vnden hab auffgerissen.



Ach soll man wissen zu finden/ so eyn weyter zirkelrisz an eyn gerade lini rürt/ dß man dann enge halben der winckel so die linnen so nahe zusam lauffen/ nit wol sehen kan/ wo sie rüren/ das kan man durch disen nachfolgenden weg erfarn/ Ses eyn zirkeltrum.a.b.vnd eyn gerade lini die sie anrürt.c.d. Nun ses eyn zirkel mit dem eyn fuß in das end.c. vnd mit dem andern reiß eyn wenig hineyn gegen dem end.d.eyn runden risz vndersich vnd obersich/ wo dan disser risz die lini.c.d durchschneyt/ da ses eyn.e. Darnach nim den zirkel vnuerrückt/ vnd ses in mit dem eyn fuß in den puncten.e. vnd reiß mit dem andern rund durch das end.c. wo sich dann diese zwey runden risz oben schliessen/ da ses eyn.f. aber vnden eyn.g. Darnach reiß aus den zweyen puncten.f.g. eyn gerade lini/ wo disse lini die zwey c.d.durchschneyde da ses eyn.h. wo sie aber durchschneyt dß zirkeltrum a.b. da ses eyn.i. Darnach zeuch aus dem puncten.i. eyn zwey barlini/ gegen der oben zwey lini.c.d. wo dann diese lini das zirkeltrum durchschneydt/ gegen dem end.b. da ses eyn.k. Darnach nim die leng.i.k. vnd leg sie auff die lini.c.d.mit dem eyn ende in den puncten.h. vñ je leng schneyd gegen dem.d.mit eynem puncten.l. ab/ Darnach zeuch l.k. gerad zusammen so wird daraus eyn ablang stung.h.l.k.i. Nun so du das mittel wilt finden/ in welchem puncten die krum lini.a.b. die gestrafft.c.d.anrür/ so ses eyn zirkel mit dem eyn fuß in den puncten.l. mit dem andern reiß durch den puncten.h.rund obersich vñ vndersich/Darnach verker den zirkel/vñ ses in mit dem eyn fuß in den puncten/h/ vñ reiß mit dem andern fuß rund durch den puncten/l/ vnd obersich vnd vndersich/ wie das in der 2.1. figur angezeigt ist/wo dann diese zwey runden risz sich oben schlissen/da ses eyn/m/ aber vnden eyn/n/ Darnach reiß eyn gerade lini / m/ n/ wo dann diese lini/ die zwey /c/ d/ durchschneyt/ da ses eyn puncten.o. der ist das ort/da die krum lini.a.b. die gerad lini.c.d.anrür/wie du das hie vnden auffgerissen sihest.